

## 福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	血液内科学講座( 論文・著書・発表等 )
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 30: 85-91
Issue Date	2020-03-19
URL	<a href="http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1158">http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1158</a>
Rights	©2020 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2023-05-05T01:58:28Z

佐藤崇匡, 佐藤 悠. ディスカッサー: 特別企画 6 Case Discussion〜困難症例に各チームはいかに立ち向かうか?〜. 第 22 回日本心不全学会学術集会; 20181011-13; 東京.

## 血液内科学講座

### 論 文

〔原 著〕

Wang X, Pan B, Hashimoto Y, Ohkawara H, Xu K, Zeng L, Ikezoe T. Defibrotide stimulates angiogenesis and protects endothelial cells from calcineurin inhibitor-induced apoptosis via upregulation of AKT/Bcl-xL. *Thrombosis and Haemostasis*. 2018; 118(1):161-173.

Kaneshiro T, Matsumoto Y, Nodera M, Kamioka M, Kamiyama Y, Yoshihisa A, Ohkawara H, Suzuki H, Takeishi Y. Anatomical predisposing factors of transmural thermal injury after pulmonary vein isolation. *Europace*. 2018; 20(7):1122-1128.

Harada K, Doki N, Aoki J, Mori J, Machida S, Masuko M, Uchida N, Najima Y, Fukuda T, Kanamori H, Ogawa H, Ota S, Ogawa K, Takahashi S, Kasai M, Maeda A, Nagafuji K, Kawakita T, Ichinohe T, Atsuta Y. Outcomes after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with acute myeloid leukemia harboring t(7;11)(p15;p15). *Haematologica*. 2018; 103(2):69-72.

Minakawa K, Ohto H, Yasuda H, Saito S, Kawabata K, Ogawa K, Nollet K, Ikeda K. Efficacy of D-red blood cell transfusion and rituximab therapy in autoimmune hemolytic anemia with anti-D and panreactive autoantibodies arising after hematopoietic stem cell transplant. *Transfusion*. 2018; 58(7):1606-1610.

Kimura S, Ohkawara H, Ogawa K, Tanaka M, Sano T, Harada-Shirado K, Takahashi H, Ueda K, Shichishima-Nakamura A, Matsumoto H, Ikeda k, Kazama JJ, Hashimoto Y, Ikezoe T. Lenalidomide as a beneficial treatment option for renal impairment caused by light chain deposition disease. *Internal Medicine*. 2018; 15(24):3651-3657.

Ueda Y, Obara N, Yonemura Y, Noji H, Masuko M, Seki Y, Wada K, Matsuda T, Akiyama H, Ikezoe T, Chiba S, Kanda Y, Kawaguchi T, Shichishima T, Nakakuma H, Okamoto S, Nishimura J, Kanakura Y, Ninomiya H. Effects of eculizumab treatment on quality of life in patients with paroxysmal nocturnal hemoglobinuria in Japan. *International Journal of Hematology*. 2018; 107(6):656-665.

Hosokawa K, Sugimori C, Ishiyama K, Takamatsu H, Noji H, Shichishima T, Obara N, Chiba S, Ninomiya H, Shirasugi Y, Nakamura Y, Ando K, Ueda Y, Yonemura Y, Kawaguchi T, Nishimura J, Kanakura Y, Nakao S. Establishment of a flow cytometry assay for detecting paroxysmal nocturnal hemoglobinuria-type cells

specific to patients with bone marrow failure. *Annals of Hematology*. 2018; 97(12):2289-2297.

Mita M, Shichishima T, Noji H, Takahashi H, Nakamura K, Ikezoe T. Independent paroxysmal nocturnal hemoglobinuria and myelodysplastic syndrome clones in a patient with complete bone marrow failure. *HemaSphere*. 2018; 2(5):e142.

Pan B, Yang J, Wang X, Xu K, Ikezoe T. miR-217 sensitizes chronic myelogenous leukemia cells to tyrosine kinase inhibitors by targeting pro-oncogenic anterior gradient 2. *Experimental Hematology*. 2018; 68:80-88.

Wang X, Pan B, Honda G, Wang X, Hashimoto Y, Ohkawara H, Xu K, Zeng L, Ikezoe T. Cytoprotective and pro-angiogenic functions of thrombomodulin are preserved in the C loop of the fifth epidermal growth factor-like domain. *Haematologica*. 2018; 103(10):1730-1740.

Kaneshiro T, Matsumoto Y, Hijioka N, Nodera M, Yamada S, Kamioka M, Yoshihisa A, Ohkawara H, Suzuki H, Takeishi Y. Distinct forms of esophageal lesions after radiofrequency and cryoballoon pulmonary vein isolation. *JACC: Clinical Electrophysiology*. 2018; 4(12):1642-1643.

高橋裕志, 大河原浩, 七島晶子, 深津真彦, 佐野隆浩, 原田佳代, 木村 哲, 東川隆一, 田崎和洋, 橋本優子, 小川一英, 池添隆之. 気管に局限して発症し気管閉塞を来した節外性 NK/T 細胞リンパ腫, 鼻型. *臨床血液*. 2018; 59(8):1012-1015.

池添隆之. 造血幹細胞移植後の TMA 診療. *臨床血液*. 2018; 59(10):2307-2314.

松田 信, 深津真彦, 木村 悟, 斎藤由理恵, 神林裕行, 小田島肇. 巨核球との鑑別が困難な巨大多核骨髄腫細胞がみられた BJP- $\kappa$  型骨髄腫. *臨床血液*. 2018; 59(6):667.

松田 信, 深津真彦, 木村 悟, 岡本正俊, 斎藤由理恵, 神林裕行, 小田島肇. 組織球の細胞質内に多数の菱形結晶を認める crystal storing histiocytosis を合併した IgA- $\kappa$  型多発性骨髄腫. *臨床血液*. 2018; 59(8):989.

池添隆之. 福島医大での造血細胞移植の実際と今後の取り組み. *福島県農村医学会雑誌*. 2018; 58(1):1-3.

池添隆之. 血液内科領域と DIC. 現場で役立つ! DIC 診療エッセンス. 2018; 3(1):4-8.

## 〔総説等〕

原田佳代, 池添隆之. DIC と血小板減少. *Thrombosis Medicine*. 2018; 8(3):185-193.

原田佳代, 池添隆之. 出血傾向・血栓傾向. *medicina*. 2018; 55(8):1218-1221.

二宮治彦, 池添隆之, 稲城玲子, 川口辰哉, 木下タロウ, 西村純一. 補体を治療ターゲットにすることの意義. *PNH Frontier*. 2018; 5:4-13.

池添隆之. 播種性血管内凝固症候群(DIC)の治療. *Medical Practice*. 2018; 35(7):1117-1121.

深津真彦, 金澤晃子, 柳田拓実, 木村 悟, 斎藤由理恵, 松田 信, 神林裕行, 小田島肇, 池添隆之. 多発  
髄外浸潤を伴って再発した急性骨髄性白血病. 血液フロンティア. 2018; 28(10):1425-1428.

## 〔その他〕

池添隆之. Introduce My Article. 臨床血液. 2018; 59(3):350.

池添隆之. 急性前骨髄球性白血病(APL)におけるアネキシンII. Coagulation & Inflammation. 2018; 4(1):26-27.

池添隆之. <健康>血液がんに分子標的療法. 福島民友(新聞). 20181126; 13.

池添隆之. TM 由来変異ペプチドによる血管内皮細胞保護薬の開発. 上原記念生命科学財団研究報告集. 2018;  
32:69.

池添隆之. 会員の声「2度目の冬を越えて」. JSHCT Letter (一般社団法人日本造血細胞移植学会). 2018;  
70:xvi.

## 著 書・訳 書

池添隆之. IX 章 治療薬 可溶性トロンボモジュリン (内科). In: 丸藤 哲 編. 徹底ガイド DIC のすべて  
2019-20(救急・集中治療. 30 臨増). 東京: 総合医学社; 2018; p.372-377.

池添隆之. X 章 類似病態、鑑別すべき病態 SOS (類洞閉塞症候群) と TLS (腫瘍崩壊症候群). In: 丸藤 哲  
編. 徹底ガイド DIC のすべて 2019-20(救急・集中治療. 30 臨増). 東京: 総合医学社; 2018; p.441-448.

池添隆之. 急性前骨髄球性白血病と DIC. In: 朝倉英策 編著. 臨床に直結する血栓止血学 改訂 2 版. 東京: 中外医  
学社; 2018. p.322-326.

池添隆之. 造血幹細胞移植後の血栓性病態. In: 朝倉英策 編著. 臨床に直結する血栓止血学 改訂 2 版. 東京: 中外  
医学社; 2018. p.416-422.

池添隆之. 遺伝子組換えトロンボモジュリン製剤. In: 朝倉英策 編著. 臨床に直結する血栓止血学 改訂 2 版. 東  
京: 中外医学社; 2018. p.663-665.

## 研究発表等

### 〔研究発表〕

Pan B, Wang X, Xu K, Ikezoe T. miR-217 sensitizes chronic myelogenous leukemia cells to tyrosine kinase  
inhibitors by targeting pro-oncogenic anterior gradient 2. AACR Annual Meeting 2018; 20180414-18; Chicago,  
Illinois, USA.

Hosokawa K, Ishiyama K, Ikemoto T, Sugimori C, Noji H, Shichishima T, Obara N, Chiba S, Ninomiya H, Shirasugi Y, Nakamura Y, Ando K, Ueda Y, Yonemura Y, Kawaguchi T, Nishimura J, Kanakura Y, Nakao S. A comparison of the accuracy in detecting mino PNH clones in patients with bone marrow failure between two high-sensitivity flow cytometry assays: CLSI and OPTIMA. 第23回欧州血液学会 EHA 2018 - The 23rd European Hematology Association Congress; 20180614-17; Stockholm, Sweden.

Wang X, Wang X, Kawase T, Honda G, Ohkawara H, Ikezoe T. Recombinant human soluble thrombomodulin protects vascular endothelial cells from radiation-induced DNA damage. 64th Annual ISTH SSC Meeting; 20180718-21; Dublin, Ireland.

Minakawa K, Ueda K, Shichishima A, Ohkawara H, Ogawa K, Ikezoe T, Shikama Y, Nollet K, Ikeda K. HMGA2 mRNA expression in patients with Myelodysplastic/Myeloproliferative Neoplasma (MDS/MPN). 60th American Society of Hematology (ASH) Annual Meeting and Exposition 第60回米国血液学会; 20181201-04; San Diego, USA. Blood. 132(Suppl 1):4384.

Furukawa M, Xintao W, Ohkawara H, Fukatsu M, Alkebsi L, Noji H, Ogawa K, Ikezoe T. A critical role of growth arrest-specific gene 6-Mer axis in the pathogenesis of endothelial damage contributing to thrombotic microangiopathy associated with graft-versus-host disease after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. 60th American Society of Hematology (ASH) Annual Meeting and Exposition 第60回米国血液学会; 20181201-04; San Diego, USA. Blood. 132(Suppl 1):4520.

深津真彦, 七島晶子, 木村 哲, 大河原浩, 池田和彦, 小川一英, 池添隆之. 慢性リンパ性白血病に対する骨髄破壊の前処置を用いた同種造血幹細胞移植の1例. 第40回日本造血細胞移植学会総会; 20180201-03; 札幌.

木村 哲, 池田和彦, 大戸 斉, 池添隆之, 小川一英, 菊田 敦, 佐野秀樹, 大河原浩, 原田佳代, 齋藤修一, 皆川敬治. G-CSFの投与法と末梢血幹細胞採取効率. 第40回日本造血細胞移植学会総会; 20180201-03; 札幌.

深津真彦, 助川真純, 七島晶子, 鈴木裕子, 佐野隆浩, 原田佳代, 木村 哲, 大河原浩, 小川一英, 池添隆之. 後天性 von Willebrand 病の合併が疑われた急性骨髄性白血病の1例. 第40回日本血栓止血学術集会; 20180628-30; 札幌.

池添隆之, 王 祥民, 王 新涛, 大河原浩, 本田剛一. TMの血管新生作用と内皮保護作用は5番目の上皮細胞増殖因子様領域のCループに局在する. 第40回日本血栓止血学術集会; 20180628-30; 札幌.

和田英夫, 内山俊正, 川杉和夫, 窓岩清治, 竹迫直樹, 鈴木 圭, 河野徳明, 関 義信, 池添隆之, 本田剛一, 岡本好司. DICならびにDIC疑い症例の病態解析. 第40回日本血栓止血学術集会; 20180628-30; 札幌.

丹治麻衣子, 小室和子, 高田佳奈, 小松真司, 金内あかね, 金澤晃子, 深津真彦, 神林裕行, 小田島肇, 高野真澄. 急性骨髄性白血病患者における白血病細胞の心筋浸潤骨髄移植後再発時の急速な心室壁肥厚と化学療法後の改善を認めた1例. 第66回日本心臓病学会学術集会; 20180907; 大阪.

Furukawa M, Ohkawara H, Wang X, Ogawa K, Ikezoe T. Gas6-MerTK plays an important role in the pathogenesis of HSCT-associated thrombotic microangiopathy. 第80回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

原田佳代, 深津真彦, 佐野隆浩, 木村 哲, 高橋裕志, 七島晶子, 大河原浩, 小川一英, 神林裕行, 齋藤由理恵, 木村 悟, 助川真純, 阿久津和子, 濱崎洋一, 甲斐龍幸, 三田正行, 大田雅嗣, 池添隆之. 未治療低悪性度 B 細胞リンパ腫に対する R-Benda 療法の後方視的検討. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

Minakawa K, Ueda K, Nakajima O, Ikezoe T, Takeishi Y, Ikeda K. Analysis of myeloproliferative neoplasm hematopoiesis with knock-in mice with Calr mutants. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

Yanagi A, Tsuyama N, Yanai Y, Abe Y, Sugai M, Ota A, Sivasundaran K, Sasatani M, Kamiya K, Hanamura I, Ikezoe T, Onodera M, Sakai A. Attempt to make abnormal B lymphocytes as myeloma-initiating cells from B-iPSCs. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

Noji H, Ueda Y, Obara N, Kanda Y, Okamoto S, Usuki K, Matsuda T, Akiyama H, Takahashi M, Yonemura Y, Kawaguchi T, Nishimura J, Ikezoe T, Chiba S, Kanakura Y, Ninomiya H. Interim analysis of post marketing surveillance on PNH : long-term intervention with eculizumab. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

木村 哲, 佐野隆浩, 深津真彦, 原田佳代, 高橋裕志, 七島晶子, 大河原浩, 野地秀義, 小川一英, 池添隆之. 当院における中枢神経系原発 DLBCL の治療成績. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

Mori H, Nozawa Y, Nakamura K, Ikezoe T, Mita M. Differential diagnosis and treatment in a patient with testicular plasmablastic lymphoma. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

高橋裕志, 野地秀義, 木村 哲, 大河原浩, 七島晶子, 原田佳代, 佐野隆浩, 深津真彦, 池添隆之. 単施設における眼内悪性リンパ腫症例の後方視的解析. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

丹治麻衣子, 小室和子, 高田佳奈, 小松真司, 金内あかね, 金澤晃子, 深津真彦, 神林裕行, 小田島肇, 高野真澄. 急性骨髄性白血病再発時に白血病細胞の心筋浸潤をきたし、著明な両心室壁肥厚を認めた 1 例. 第 55 回日本超音波医学会東北地方会学術集会; 20180311; 仙台.

木村 哲, 菅原亮太, 深津真彦, 原田佳代, 高橋裕志, 七島晶子, 大河原浩, 藤森敬也, 池添隆之. IFN 及び TKI の再開・休薬を組み合わせることにより不妊治療に成功した CML の 1 例. 第 215 回日本内科学会東北地方会; 20180922; 仙台.

深津真彦, 金澤晃子, 柳田拓実, 木村 悟, 齋藤由理恵, 松田 信, 小田島肇, 池添隆之, 神林裕行. 同種骨髄移植後の再発時に多発髄外浸潤を呈した急性骨髄性白血病の 1 例. 第 126 回日本血液学会東北地方会; 20180922; 仙台.

古川未希, 大河原浩, 王 新涛, 深津真彦, 小川一英, 池添隆之. GVHD 及び TMA の病態における Gas6-TAM 受容体シグナルの関与. セルジーン血液腫瘍フォーラム 2018; 20180908; 東京.

大河原浩. 同種移植後血栓性微小血管症に伴う血管内皮障害における Gas6 の役割. 東北ヘマトロジーネットワークセミナー 2018; 20180902; 仙台.

深津真彦, 原田佳代, 木村 哲, 池添隆之. 移植後 day100 を過ぎて遷延する高ビリルビン血症. 第 6 回宮城福島若手移植の会; 20180915; 福島.

深津真彦, 原田佳代, 木村 哲, 高橋裕志, 七島晶子, 大河原浩, 小川一英, 池添隆之. ベンダムスチン療法後に CMV が活性化した 1 例. 第 6 回 S3-Tohoku Hematology Seminar; 20181102; 仙台.

池添隆之. 当院にて最近治療介入した成人 T 細胞白血病／リンパ腫の 3 例. 第 93 回常磐医学会; 20180217; いわき.

木村 哲, 佐野隆浩, 原田佳代, 高橋浩志, 七島晶子, 大河原浩, 小川一英, 池添隆之. 当院における CNS 原発 lymphoma の診療状況. 第 24 回造血器腫瘍研究会; 20180324; 福島.

大河原浩. 当院におけるニンラーロの使用経験. Hematology Expert Seminar in Fukushima; 20180608; 郡山.

原田佳代. 初発低悪性度非ホジキンリンパ腫における治療の実際－B-R 療法のベストユースを探る－. Treakisym Clinical Seminar2018; 20180709; 福島.

原田佳代. 福島県におけるベンダムスチンの使用経験. 第 3 回福島リンパ系腫瘍研究会; 20181027; 福島.

深津真彦, 木村 哲, 原田佳代, 高橋裕志, 七島晶子, 大河原浩, 喜古雄一郎, 鈴木 理, 橋本優子, 小川一英, 池添隆之. 献腎移植後に発症した治療抵抗性移植後リンパ増殖性疾患の 1 例. 第 34 回悪性リンパ腫(M.L.)研究会; 20181110; 郡山.

延廣征典, 佐野隆浩, 木村 悟, 斎藤由理恵, 小田島肇, 神林裕行. 関節リウマチ治療中に発症したリンパ増殖異常症. 第 34 回悪性リンパ腫(M.L.)研究会; 20181110; 郡山.

### 〔特別講演〕

池添隆之. 血液内科領域における rTM の使用経験について. 第 2 回血液疾患治療セミナー; 20180112; 伊勢原.

池添隆之. rTM がもつ新規な抗炎症作用について. 第 5 回北九州 DIC セミナー; 20180118; 小倉北.

池添隆之. 血液内科領域における DIC 治療の現状. 日本血液製剤機構内勉強会; 20180219; 福島.

池添隆之. 私の創薬にかける想い. The 7th Hematology Seminar; 20180221; 東京.

池添隆之. DIC の病態を再考する. 第 7 回北陸血栓止血検査研究会; 20180317; 金沢.

池添隆之. 福島エリアにおける医療環境の課題. ノバルティスファーマ株式会社社員向け研修会; 20180411; 福島.

池添隆之. 造血細胞移植の血栓性疾患の病態と治療について. 第 27 回多摩臨床血液・輸血療法研究会; 20180510; 立川.

池添隆之. TM が持つ新規血管内皮保護作用について. Hematologic Disease Seminar in 信濃町; 20180615; 東京.

池添隆之. TM が持つ新規血管内皮保護作用について. TOKYO Hematology Seminar; 20180706; 東京.

池添隆之. DIC の病態を再考する. Advisory Board Meeting Differential Diagnosis of TMA and DIC; 20180811; 東京.

池添隆之. ベスポンサ治療の最適化ーVOD/SOS マネジメントを考えるー. Pfizer Oncology Internet Symposium ALL; 20180827; 東京.

池添隆之. TM が持つ新規血管内皮保護作用について. Akita Thrombomodulin Seminar; 20180830; 秋田.

池添隆之. 抗がん剤治療に伴う副作用のマネージメントについて. 第 93 回中国四国外科学会・第 23 回中国四国内視鏡研究会モーニングセミナー; 20180907; 広島.

深津真彦, 木村 哲, 斎藤由理恵, 神林裕行, 松田 信, 池添隆之. Ph+急性白血病におけるボナチニブの使用経験. Ph+白血病学術講演会; 20180907; 福島.

池添隆之. 抗癌化学療法時における FN のマネージメントについて. 京都血液疾患フォーラム; 20180914; 京都.

七島 勉, 野地秀義, 池添隆之. T-PIG : 臨床研究の最終報告. 第 9 回東北 PNH 研究会; 20180922; 仙台.

池添隆之. MDS の最近の話題. 宮崎造血フォーラム; 20181006; 宮崎.

池添隆之. 教育講演 : 造血幹細胞移植後の TMA 診療. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

池添隆之. ランチョンセミナー : 血液内科領域における遺伝子組換えトロンボモジュリン(rTM)の使用経験について. 第 80 回日本血液学会学術集会; 20181012-14; 大阪.

池添隆之. 血栓症を伴う血液疾患の治療戦略. Shire Hematology Forum 2018 in 徳島; 20181026; 徳島.

池添隆之. 悪性リンパ腫の治療の変遷と最新治療について. 武田薬品工業社員対象医学教育会; 20181119; 福島.

池添隆之. 抗癌化学療法時における FN のマネージメントについて～血液内科領域におけるフィルグラスチム・BS の有効性と安全性について～. 仙台血液疾患セミナー; 20181121; 仙台.

池添隆之. TM 変異体を用いた移植後合併症への取り組み. 平成 30 年度老年者造血器疾患研究会講演会; 20181130; 東京.